SAMSUNG

DVD-P490/P490K
DVD-P390/P390K
DVD-P290/P290K
DVD-P190/P191/P191K

DVD LEJÁTSZÓ

használati útmutató

használja a képzeletét!

Köszönjük, hogy ezt a Samsung terméket választotta. A teljeskörű szolgáltatások igénybevételéhez regisztrálja a terméket a következő honlapon:

www.samsung.com/global/register

ENERGY STAR

AK68-00000X

DVD VIDEO COMPACT DISC DIGITAL AUDIO

Magyar

óvintézkedések

1. Beállítás és elhelyezés

- Ügyeljen arra, hogy a lejátszót a hátoldalán feltüntetett hálózati feszültségről üzemeltesse.
- Ha szekrényben helyezi el, gondoskodjon szellőztetéséről. Legyen körülötte 7-10 cm szabad hely. Ügyeljen arra, hogy a lejátszó szellőzőnyílásai szabadon maradjanak.
- Ne tolja be kézzel a lemeztálcát.
- Ne rakja egymás tetejére a berendezéseket.
- A lejátszó áthelyezése előtt kapcsolja ki magát a lejátszót és a hozzá csatlakozó berendezéseket.
- Mielőtt más berendezéseket csatlakoztatna a lejátszóhoz, gondoskodjon kikapcsolásukról.
- A fő csatlakozó dugó a készülék leválasztására szolgál, így ennek minden körülmény között hozzáférhetőnek kell lennie.

2. Testi épsége védelmében

- A lejátszó lézerrel működik. Az itt leírtaktól eltérő beavatkozások vagy kezelési módok veszélyes lézersugárzásnak tehetik ki Önt és környezetét.
- Ne nyissa meg a készülékházat és ne próbálkozzon házilagos javítással. Bízza a javítást a szakszervizre.

3. Vigyázat!

- Ez a lejátszó otthoni, tehát nem üzletszerű vagy ipari használatra készült. Kérjük, hogy ennek megfelelően használja.
- A kęszüléket ne tegye csöpögő, fröcskölő, valamint folyadékkal töltött tárgyak, pl. váza mellé, ezeket ne tegye a készülékre.
- A készülék működését hátrányosan érinthetik a külső hatások, mint például a villámlás és a statikus kisülés. Ilyen hatások esetén kapcsolja ki, majd ismét be a lejátszót, vagy húzza ki a konnektorból, majd dugja ismét vissza. A lejátszónak ez után működnie kell.
- Ha hirtelen hőmérsékletváltozás miatt pára csapódik ki a lejátszó belsejében, ez akadályozhatja a készülék szabályszerű működését. Ilyen esetben hagyja a lejátszót szobahőmérsékleten kiszáradni, s csak ez után használja.

4. A lemez

- Ne tisztítsa a lemezt bakelitlemezekhez készült sprayekkel, benzinnel, benzollal, vagy más oldószerekkel, amelyek felmarhatják felületét.
- Ne fogja meg a lemez felületét. Tartsa a lemezt a széleinél és a középső lyuknál fogva.
- Finoman törölje le a lemezről a port vagy piszkot – semmiképpen ne dörzsölje.

5. Környezetvédelmi tájékoztatás

- A termékben használt akkumulátor környezetre káros anyagokat tartalmaz.
- Kérjük, hogy elhasználódás után veszélyes hulladékként kezelje.

A kézikönyvben ismertetett termék külső felek védett szellemi termékeit tartalmazza. E termék használati joga az említett szellemi termékek tekintetében a végfelhasználó részéről történő magánjellegű, azaz nem iparszerű felhasználásra korlátozódik. Kereskedelmi célú felhasználása tilos. A szellemi termékek használati engedélye csak erre a termékre korlátozódik és nem terjed ki a jelen termékkel együtt használt vagy árusított, ISO/OUR 11172-3 vagy ISO/OUR 13818-3 szabvány szerinti, a szellemi termék használatára nem jogosult termékre vagy eljárásra. A használati engedély a terméknek az ISO/OUR 11172-3 vagy ISO/OUR 13818-3 szabvány szerinti hangfájlok kódolására és/vagy dekódolására való használatára vonatkozik. Nem engedélyezett a termékkel olyan funkciók vagy szolgáltatások használata vagy igénybevétele, amelyek eltérnek az ISO/OUR 11172-3 vagy ISO/OUR 13818-3 szabványtól.

VIGYÁZAT: AZ ITT LEÍRTAKTÓL ELTÉRŐ KEZELÉSI VAGY HASZNÁLATI MÓDOK VESZÉLYES LÉZERSUGÁRZÁSNAK TEHETIK KI ÖNT ÉS KÖRNYEZETÉT.

Tartalomjeg Yzék

Óvintézkedések 2
Beállítás
Általános jellemzők 2
Ismertetés 3
A távvezérlő 4
Csatlakoztatás
A csatlakoztatási mód kiválasztása 4
Alapfunkciók
Lemez lejátszása 5
A KERESÉS és SKIP funkció használata 5
A Display funkció használata 5
A Lemez és Film menü használata. 6
Ismételt lejátszás 6
Lassított visszajátszás 6
További Funkciók
Az oldalarány beállítása (EZ VIEW) 6
A szinkronhang nyelvének kiválasztása 6
A feliratozás nyelvének kiválasztása. 6
A kamera szögének módosítása. 7
A Könyvjelző funkció használata 7
A Zoom funkció használata. 7
Klip menü MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio formátumokhoz 7
Mappa kijelölése 7
MP3/WMA/CD Audio lejátszás 7
MPEG4 lejátszás. 8
Média fájlok lejátszása az USB gazdagép opcióval 8
CD másolás. 9
Képeket tartalmazó CD lejátszása 9
Karaoke funkciók
Karaoke funkciók. 10
A Setup menü módosítása
A Setup (Beállítás) menü használata 10
A nyelvi jellemzők beállítása 10
Az audio beállítások elvégzése. 10
Képernyőbeállítások 10
A Parental Control (gyermekzár) beállítása 10
Hivatkozások
Hibaelhárítás 11
Műszaki adatok 11

beállítás

Általános jellemzők

Kiváló hangminőség
A Dolby Laboratories által kifejlesztett Dolby Digital technológia kristálytisztán játssza le a hangokat.

Képernyő
Szokásos és széles képernyőjű (16:9) képek egyaránt lejátszhatók.

Lassítás
A fontos jelenetek lassítva is megtekinthetők.

Gyermekzár (DVD)
A gyermekzár segítségével megakadályozható, hogy a gyermekek számukra káros tartalmú, pl. erőszakos, pornográf, stb. filmeket nézzenek.

A képernyőn megjelenő menü funkciói
Filmnézéskor beállítható a nyelv (szinkronhang/felirat) és a kameraállás.

Teljes kép egy lépésben (lemeznél nemműködikDVD-P190)
A “progressive scan” technológia jobb képminőséget ad, kétszer annyi sorral, mint a hagyományos váltottsoros letapogatás.

EZ VIEW (DVD)
Az Easy View segítségével a TV képernyő méretarányához (16:9 vagy 4:3) igazítható a kép.

Digitális fényképnéző (JPEG)
A digitális fényképek TV képernyőn való megtekintéséhez.

Ismétlés
A REPEAT gombbal a kívánt dal vagy film újra lejátszható.

MP3/WMA
A készülékkel MP3/WMA fájlok is lejátszhatók.

MPEG4 (lemeznél nemműködik DVD-P190/P290/P290K)
A készülék az avi fájlban MPEG4 formátum lejátszására is alkalmas.

CD másolás (Kizárólag DVD-P290/ 290K/390/ 390K/490/490K)
Ezzel az alkalmazással közvetlenül másolhat audio fájlokat CD-ről USB-re MP3 formátumban. (Kizárólag audio CD (CD-DA).

Tudnivalók

- A következő lemezek nem játszhatók le ezzel a lejátszóval.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - CVD
  - Super Audio CD (a CD réteg kivételével)
  - CDG lemezekről csak a hang játszható le, a grafikák nem.
- A lejátszhatóság a felvételi körülményektől függ.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V mode)
- Előfordulhat, hogy a készülék nem tud lejátszani egyes CD-R, CD-RW és DVD-R lemezeket, típusuktól és felvételi körülményeiktől függően.

MÁSOLÁSVÉDELEM

Számos DVD lemez védve van másolás ellen. A másolásvédett lemezeken levő filmek csak közvetlenül a TV-készüléken nézhetők, képmagnóra nem vehetők fel. A képmagnón torz lesz a felvétel.
A készülék a szerzői jogok védelmét biztosító technológiai megoldásokat tartalmaz, amelyek működését USA szabadalmak és a Macrovision Corporation és mások szerzői jogai védik. Ez a másolásvédelmi technológia csak a Macrovision Corporation engedélyével használható, és csak otthon vagy más korlátozott felhasználás keretében, amennyiben a Macrovision Corporation ettől eltérő felhasználását nem engedélyezte. Tilos a másolásvédelem feltörése.

PROGRESSIVE SCAN KIMENŐJEL (576p) (lemeznél nemműködik DVD-P190)

"FELHÍVJUK A FIGYELMÉT, HOGY NEM MINDEN NAGYFELBONTÁSÚ TV-KÉSZÜLÉK KOMPATIBILIS EZZEL A LEJÁTSZÓVAL .AMENNYIBEN MŰTERMÉK JELENTKEZIK A KÉPERNYŐN 576 SOROS 'PROGRESSIVE SCAN' KÉPEK LEJÁTSZÁSAKOR, CÉLSZERŰ ÁTKAPCSOLNI 'STANDARD DEFINITION', AZAZ HAGYOMÁNYOS FELBONTÁSÚ KIMENŐJELRE. KÉRJÜK, HOGY AMENNYIBEN A JELEN 576p DVD LEJÁTSZÓ ÉS TV KÉSZÜLÉKE KOMPATIBILITÁSÁVAL KAPCSOLATBAN KÉRDÉSEI LENNÉNEK, KERESSE MEG EZÜGYBEN A LEGKÖZELEBBI SAMSUNG ÜGYFÉLSZOLGÁLATOT VAGY SZAKSZERVIZT."

Disc Markings

	Régiószám
PAL	PAL formátum, pl. Nagy-Britanniában, Németországban, Magyarországon használják
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital lemez
STEREO	Sztereó lemez
DIGITAL SOUND	Digitális hanglemez
dts Digital Out	DTS lemez
MP3	MP3 lemez

Régiószám

A DVD lejátszónak és a lemezeknek is van régiószáma. A lemez csak akkor játszható le, ha a kettő egyezik. A lemez nem játszható le, ha régiószáma nem azonos a lejátszóéval.

A készülék régiószáma a lejátszó hátoldalán van feltüntetve.

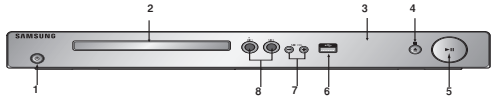
DivX tanúsítás (lemeznél nemműködik DVD-P190/290/290K)

A DivX, DivX Certified és hasonló logók a DivXNetworks, Inc. védjegyei és használatuk a cég által engedélyezett. DivX

Ismertetés

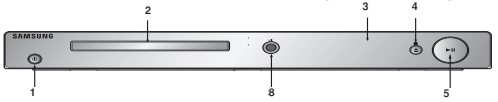
Előlapi kezelőszervek

DVD-P490K
DVD-P390K
DVD-P290K



DVD-P490
DVD-P390
DVD-P290

DVD-P191K

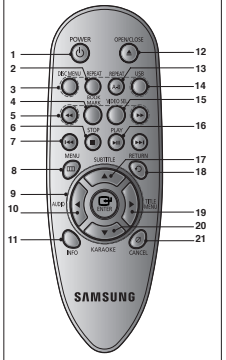


DVD-P190
DVD-P191

1. **POWER ON / OFF (⏻)**
   A lejátszó be- és kikapcsolása.
2. **LEMEZTÁLCA**
   Ide kell helyezni a lemezt.
3. **KIJELZŐMEZŐ**
   Itt írja ki a lejátszó a működési jellemzőket
4. **OPEN/CLOSE (⏏) / STOP (■)**
   Ezzel nyitható és zárható a lemeztálca.
5. **LEJÁTSZÁS/SZÜNET (▶II)**
   Elindítja vagy szünetelteti a lejátszást.
6. **USB gazdagép**
   Csatlakoztassa a digitális fényképezőgépet, MP3 lejátszót, memory stick-et, a kártyaolvasót vagy az egyéb eltávolítható tárolóeszközöket.
7. **MIKROFON HANGERŐ**
   A mikrofon hangerő beállítása. A hangerőbeállításhoz nyomja meg a gombot.
8. **MIC**
   Mikrofon csatlakoztatása karaoke funkciókhoz.

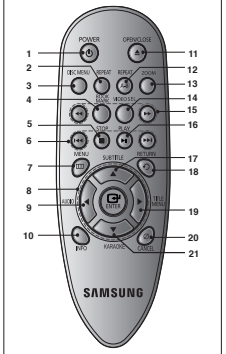
A távvezérlő

DVD-P490/490K
DVD-P390/390K
DVD-P290/290K



1. **A DVD POWER gombja**
   Be- és kikapcsolja a lejátszót.
2. **REPEAT gomb**
   Megismételtethető vele a film, fejezet, sáv vagy a teljes lemez.
3. **DISC MENU gomb**
   Kííratja a lemezmenüt.
4. **Bookmark gomb**
   Gyorsan megtalálja egy DVD könyvjelzőit
5. **KERESŐ gombok (◀◀ / ▶▶)**
   A lemezen előrehátra lehet keresni velük.
6. **STOP gomb (■)**
7. **SKIP gombok (I◀◀ / ▶▶I)**
   Címet, fejezetet vagy sávot lehet átugorni.
8. **MENU gomb**
   A DVD lejátszó menüjét hívja be
9. **ENTER /▲▼◄ ► gombok**
   Váltókapcsolóként működik.
10. **AUDIO gomb (◄)**
    A lemez különféle audio funkciói érhetők el vele.
11. **INFO gomb**
    Kííratja a lemez aktuális üzemmódját.
12. **OPEN/CLOSE (▲) gomb**
    Ezzel nyitható és zárható a lemeztálca.
13. **REPEAT A-B gomb**
    Az A-B szakasz ismételt lejátszására szolgál.
14. **USB gomb**
15. **VIDEO SEL. gomb**
    Ezzel a gombbal válassza ki a kimenő videó jel formátumát.
16. **LEJÁTSZÁS/SZÜNET gomb (▶II)**
    Elindítja vagy szünetelteti a lejátszást.
17. **SUBTITLE gomb (▲)**
18. **RETURN gomb (►)**
    Visszaléptet az előző menübe.
19. **Menü használata gomb (►)**
21. **KARAOKE gomb (▼)**
    (Kizárólag DVD-P490K/390K/290K)
    A Karaoke funkciók használata.
20. **CANCEL gomb**
    Ezzel lehet eltávolítani a menüket vagy.

DVD-P191/191K
DVD-P190



1. **A DVD POWER gombja**
   Be- és kikapcsolja a lejátszót.
2. **REPEAT gomb**
   Megismételtethető vele a film, fejezet, sáv vagy a teljes lemez.
3. **DISC MENU gomb**
   Kííratja a lemezmenüt.
4. **Bookmark gomb**
   Gyorsan megtalálja egy DVD könyvjelzőit
5. **STOP gomb (■)**
6. **SKIP gombok (I◀◀ / ▶▶I)**
   Címet, fejezetet vagy sávot lehet átugorni.
7. **MENU gomb**
   A DVD lejátszó menüjét hívja be
8. **ENTER /▲▼◄ ► gombok**
   Váltókapcsolóként működik.
9. **AUDIO gomb (◄)**
   A lemez különféle audio funkciói érhetők el vele.
10. **INFO gomb**
    Kííratja a lemez aktuális üzemmódját.
11. **OPEN/CLOSE (▲) gomb**
    Ezzel nyitható és zárható a lemeztálca.
12. **REPEAT A-B gomb**
    Az A-B szakasz ismételt lejátszására szolgál.
13. **Zoom gomb**
14. **VIDEO SEL. gomb**
    Ezzel a gombbal válassza ki a kimenő videó jel formátumát.
15. **KERESŐ gombok (◀◀ / ▶▶)**
    A lemezen előrehátra lehet keresni velük.
16. **LEJÁTSZÁS/SZÜNET gomb (▶II)**
    Elindítja vagy szünetelteti a lejátszást.
17. **SUBTITLE gomb (▲)**
18. **RETURN gomb (►)**
    Visszaléptet az előző menübe.
19. **Menü használata gomb (►)**
20. **CANCEL gomb**
    Ezzel lehet eltávolítani a menüket vagy.
21. **KARAOKE gomb (▼)**
    (Kizárólag DVD-P191K)
    A Karaoke funkciók használata.

csatlakoztatás

A csatlakoztatási mód kiválasztása

Az alábbiakban példákkal szemléltetjük a DVD lejátszó, a TV készülék és más készülékek lehetséges összekapcsolási módjait.

Teendők a DVD lejátszó csatlakoztatása előtt

- Az összekábelezés előtt mindig kapcsolja ki a DVD lejátszót, TV-t és minden más érintett készüléket.
- Olvassa el a csatlakoztatni kívánt többi készülék felhasználói kézikönyvét.

A. Csatlakoztatás TV-hez (SCART)

- Scart kábel kösse össze a DVD lejátszó hátoldalán levő **SCART** csatlakozót a TV-készülék **SCART IN** csatlakozójával.
- Kapcsolja be a DVD lejátszót és a TV-t.
- Addig nyomogassa a TV távvezérlőjén a bemenetválasztó gombot, amíg a képernyőn a DVD lejátszó videojele meg nem jelenik

B. Csatlakotatás TV-hez (Video CVBS)

- Video/audio kábellel kösse össze a DVD lejátszó hátoldalán levő **VIDEO (sárga)/AUDIO (piros és fehér) OUT** csatlakozót a TV-készülék **VIDEO (sárga)/AUDIO (piros és fehér) IN** csatlakozójával.
- Kapcsolja be a DVD lejátszót és a TV-t.
- Addig nyomogassa a TV távvezérlőjén a bemenetválasztó gombot, amíg a képernyőn a DVD lejátszó videojele meg nem jelenik

Tudnivalók

- **Bezajosodhat a hang, ha a hangkábel túl közel kerül a hálózati vezetékhez.**
- Ha erősítőhöz szeretne csatlakozni, oldalra.
- A csatlakozók száma és elhelyezkedése a TV-készülék fajtájától függ. További felvilágosítás a TV kézikönyvében található.
- Ha a TV-készüléken csak egy hangbemenet van, azt a DVD lejátszó [AUDIO OUT][baloldali] (fehér) csatlakozójával kösse össze.
- Ha megnyomja a VIDEO SEL. gombot, mikor a DVD-lejátszó leállított állapotban van, vagy nincs lemez a készülékben, a videokimenet, a következő sorrendben változik : (SCART CVBS → I-SCAN → P-SCAN → SCART RGB).

C. Összekapcsolás hangerősítővel (kétcsatornás erősítő, Dolby Digital, MPEG2 vagy DTS)

- Hangkábellel kösse össze a DVD lejátszó hátoldalán levő **AUDIO (piros és fehér) OUT** csatlakozót az erősítő **AUDIO (piros és fehér) IN** csatlakozójával.
- Koaxiális kábel használata esetén kösse össze a DVD lejátszó hátoldalán található **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** csatlakozót az erősítőn levő **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** csatlakozóval.
- A videojelkábel(ek) segítségével csatlakoztassa a DVD-lejátszó hátoldalán található **VIDEO** csatlakozót a televízió **VIDEO**. oldalon található leírás alapján
- Kapcsolja be a DVD lejátszót, a TV-t és az erősítőt.
- A DVD lejátszóra az erősítőn a külső jelbemenet kiválasztásával kapcsolódhat. Az erősítő hangbemenetének kiválasztásával kapcsolatban további információkkal az erősítő felhasználói kézikönyve szolgál.

D. Csatlakoztatás TV-hez (váltottsoros letapogatás / Progressive)

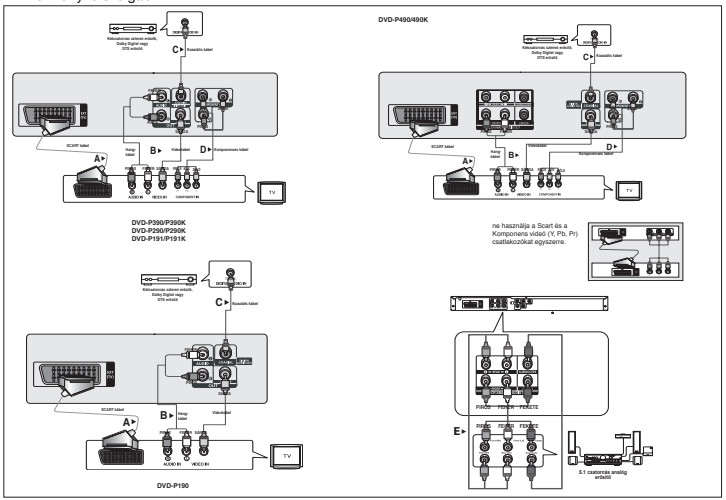
- A komponenses video kábelekkel kösse össze a DVD lejátszó hátoldalán található **COMPONENT VIDEO OUT** csatlakozókat a TV-n levő **COMPONENT IN** csatlakozókkal.
- Hangkábellel kösse össze a DVD lejátszó hátoldalán levő **AUDIO (piros és fehér) OUT** csatlakozót a TV-készülék **AUDIO (piros és fehér) IN** csatlakozójával. Kapcsolja be a DVD lejátszót és a TV-t.
- Addig nyomogassa a TV távvezérlőjén a bemenetválasztó gombot, amíg a képernyőn a DVD lejátszó komponenses videojele meg nem jelenik.
- A képernyőbeállító menüben a video kimenőjelet állítsa **I-SCAN / P-SCAN** értékűre.
  A **VIDEO SEL.** gomb segítségével változtathatja meg a videokimenet módot.

Tudnivalók

- Mi az a "Progressive scan"?
  A Progressive scan (Teljes kép egy lépésben) kétszer annyi sort ad a képernyőn, mint a váltottsoros letapogatás. A Progressive scan ezért remegésmentesebb és tisztább képet ad.
- Nem jelenik meg a komponens videó képe, ha a távirányítón a videó kiválasztás gombbal kiválasztja a "Scart-RGB" lehetőséget.

E. 5.1 csatornás analóg erősítő csatlakoztatása (Kizárólag DVD-P490/490K)

- Az 5.1 csatornás analóg erősítő használatakor a kábellel csatlakoztassa a DVD-lejátszó hátulján levő 5.1CH ANALOG AUDIO OUT aljzatokat az 5.1 csatornás erősítő 5.1CH ANALOG AUDIO IN csatlakozóihoz.
- A videojelkábel(ek) segítségével csatlakoztassa a DVD-lejátszó hátoldalán található **VIDEO** csatlakozót a televízió **VIDEO**. oldalon található leírás alapján
- Kapcsolja be a DVD lejátszót, a TV-t és az erősítőt.
- A DVD lejátszóra az erősítőn a külső jelbemenet kiválasztásával kapcsolódhat.
  Az erősítő hangbemenetének kiválasztásával kapcsolatban további információkkal az erősítő felhasználói kézikönyve szolgál.



alapfunkciók

Lemez lejátszása

Teendők a lejátszás előtt

- Kapcsolja be TV-készülékét és válassza ki a megfelelő video bemenetet a TV távvezérlőjén.
- Ha hangerősítőt is használ, kapcsolja be azt is, és válassza ki megfelelő bemenetét.

A lejátszó hálózatra csatlakoztatása és DVD **POWER** gombjának első alkalommal történő megnyomása után ez a képernyő jelenik meg: Ha szeretne nyelvet választani, Nyomja meg a ▲/▼ gombot, nyomja meg **ENTER** gombot!. (Ez a képernyő csak az első bekapcsoláskor jelenik meg automatikusan.)
Ha az indulóképernyő nyelve nincs beállítva, az érték változhat a készülék be- vagy kikapcsolásakor. Ha ezt el akarja kerülni, válassza ki most a nyelvet.
Ha módosítani szeretné a nyelvbeállítást, vegye ki a lemezt (ha van a készülékben) és tartsa 5 másodpercnél hosszabb ideig lenyomva az előlapi ▶II gombot. Ekkor ismét megjelenik a **SELECT MENU LANGUAGE** ablak, ahol kiválaszthatja a nyelvet.

A KERESÉS és SKIP funkció használata

Lejátszás közben gyorsan lehet keresni a fejezeten vagy sávon belül és a SKIP funkcióval át lehet ugrani a következő fejezetre vagy sávra.

Keresés a fejezeten vagy sávon belül

Lejátszás közben tartsa lenyomva legalább 1 másodpercig a távvezérlő **SEARCH** (◀◀ vagy ▶▶) gombját.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
CD	2X, 4X, 8X

Tudnivalók

- E funkció névleges sebessége eltérhet a ténylegestől.
- Keresés közben nincs hang (a CD kivételével).

Sávok közötti ugrás

Lejátszás közben nyomja meg a **SKIP** (|◀◀ vagy ▶▶|) gombot.

- Ha DVD lejátszása közben megnyomja a SKIP (▶▶|) gombot, a lejátszó a következő fejezetre ugrik. Ha a SKIP (|◀◀) gombot nyomja meg, a lejátszó a fejezet elejére ugrik. Ha még egyszer megnyomja, az előző fejezet elejére ugrik.
- Ha CD lemezt játszanak le, és közben megnyomják a SKIP (▶▶|) gombot, a lejátszó a következő sávra ugrik. Ha a SKIP (|◀◀) gombot nyomják meg, a lejátszó a sáv elejére ugrik. Ha még egyszer megnyomják, az előző sáv elejére ugrik.

A Display funkció használata

DVD/MPEG4 lejátszásakor

1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlő **INFO** gombját.
2. A kívánt sort a ▲/▼ gombbal választhatja ki.
3. Állítsa be a kívánt értéket a ◄/► gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
   - A távvezérlő számgombjaival közvetlenül elérheti a kívánt filmet, fejezetet vagy lejátszási pozíciót.
4. A képernyő kikapcsolásához nyomja meg ismét az **CANCEL** gombot.

Title	Itt lehet elérni a kívánt filmet, ha több is van a lemezen. Például, ha több film van a DVD-n, itt mindegyik megjelenik.
Chapter	A legtöbb DVD lemezen fejezetekre vannak tagolva a filmek (mint ahogy a zenei CD-k is sávokra vannak osztva), hogy könnyebben meg lehessen találni a kívánt helyet.
Time	Itt adott időponttól lehet elkezdeni a lejátszást. Hivatkozásképpen meg kell adni a kezdési időpontot. Egyes lemezeken nem működik az idő szerinti keresés.
Audio	A film kísérőhangjának nyelvére vonatkozik. Példánkban a kísérőhang angol 5.1CH. DVD lemezeken max. nyolc nyelven lehet kísérőhang.Támogatott formátum: MP3, AC3 és WMA.
Subtitle	(DivX)A feliratozás nyelvére vonatkozik.Kiválasztható a kívánt nyelv, vagy eltüntethető a feliratozás. DVD lemezeken max. 32 nyelven lehet feliratozás.
Shortcut	A kívánt Bookmark, vagy Angle funkció eléréséhez. Egyes DVD lemezek több Angle-t (látószöget) is tartalmazhatnak ugyanarról a képről. A Bookmark funkció lehetővé teszi, hogy könnyen megtaláljon egy jelenetet, vagy fejezetet a DVD-n.Az EZ nézet funkciót a DVD esetében a képlépték megváltoztatására használhatja. Az Zoom funkciót a DVD kép kinagítása

A Lemez és Film menü használata

1. DVD lemez lejátszása közben nyomja meg a távvezérlő **MENU** gombját.
2. A ▲/▼ gombbal válassza ki a **Disc Menu/Title Menu** sort, majd nyomja meg a ► vagy **ENTER** gombot.

Tudnivalók
- Lehetnek olyan lemezek, amelyeken nem működik a Disc Menu/ Title Menu (Film menü).
- A Disc Menu a távvezérlő DISC MENU (Lemez menü) gombjával is bekapcsolható.
- A Title Menu (Film menü) csak akkor jelenik meg, ha legalább kettő film van a lemezen.

Ismételt lejátszás

Megismételtethető az aktuális sáv, a fejezet, a film, egy adott rész (A-tól B-ig) vagy az egész lemez.

DVD lejátszásakor

Állítsa be a **Repeat A-B**, **Chapter** vagy **Title** értéket a **REPEAT** gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
DVD lemezen a fejezet vagy film, CD lemezen a lemez vagy sáv ismételhető.
- Chapter (fejezet) : az aktuális fejezetet ismétli.
- Title (film) : az aktuális filmet ismétli.

Az A-B ismétlés funkció használata

- Nyomja meg a REPEAT A-B gombot azon a helyen, ahonnét ismételni szeretné a lejátszást (ez az A pont).
- Nyomja meg a REPEAT A-B gombot azon a helyen, ameddig ismételni szeretné a lejátszást (ez a B pont).
- A normál lejátszás visszaállításához nyomja meg a **CANCEL / REPEAT** gombot

Tudnivalók
- Az A-B REPEAT alatt a B pontnak legalább 5 másodpercnyire kell lennie az A ponttól.
- Lehetnek olyan lemezek, amelyeken nem működik az Ismételt lejátszás funkció.

Lassított visszajátszás

A lassított visszajátszással tüzetesebben meg lehet nézni és elemezni a fontos sport-, tánc-, virtuóz hangszeres zene, stb. jeleneteket.

DVD lejátszásakor

- Lejátszás közben nyomja meg a **PLAY/PAUSE (►II)** gombot.
- PAUSE üzemmódban a **SEARCH (◄◄/►►)** gomb len yomásával és lenyomva tartásával a lejátszási sebesség a normál sebesség 1/2, 1/4 és 1/8 szeresére lassítható.

további funkciók

Az oldalarány beállítása (EZ VIEW)

Lejátszás kívánt oldalaránnyal (DVD)

1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlőn a **INFO** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Shortcut** menü pontot.
3. A ◄/► gombokkal jelölje ki a **EZ View** menüpontot, majd nyomja meg a **ENTER** gombot
   - A gomb minden további megnyomásakor megváltozik a képernyő mérete.
   - A képernyő zoom üzemmódja Display Setup menüben kiválasztott beállításokkal működik.

16:9 oldalarányú TV használatakor

16:9 oldalarányú lemez esetén
- **WIDE SCREEN** (SZÉLES KÉPERNYŐ)
- **SCREEN FIT** (KÉPERNYŐRE ILLESZTÉS)
- **ZOOM FIT** (ZOOM ILLESZTÉS)

4:3 oldalarányú lemez esetén
- **Normal Wide** (Normál szélességű)
- **SCREEN FIT** (KÉPERNYŐRE ILLESZTÉS)
- **ZOOM FIT** (ZOOM ILLESZTÉS)
- **Vertical Fit** (Függőleges illesztés)

4:3 oldalarányú TV használatakor

4:3 oldalarányú TV használatakor
- **4:3 Letter Box**
- **4:3 Pan&Scan**
- **SCREEN FIT** (KÉPERNYŐRE ILLESZTÉS)
- **ZOOM FIT** (ZOOM ILLESZTÉS)

4:3 oldalarányú lemez esetén
- **Normal Screen** (Normál képernyő)
- **SCREEN FIT** (KÉPERNYŐRE ILLESZTÉS)
- **ZOOM FIT** (ZOOM ILLESZTÉS)

Tudnivalók
A funkció viselkedése a lemez típusától függ.

A szinkronhang nyelvének kiválasztása

Az AUDIO gombbal könnyen és gyorsan beállítható a szinkronhang nyelve.

Az AUDIO gomb használata (DVD/MPEG4)

1. Nyomja meg az **AUDIO** gombot (◄). A gomb minden további megnyomásakor megváltozik a beállítás.
   - A nyelveket rövidítések jelölik.
   - Az MPEG4 kívánt feliratnyelv-beállítását a ◄/► gombbal választhatja ki. Utána nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. Az **AUDIO** ikon eltüntetéséhez nyomja meg a **CANCEL** vagy a **RETURN** gombot.

Tudnivalók
- Ez a funkció a lemezre kódolt szinkronhangoktól függ és nem feltételenül működik minden lemeznél.
- DVD lemezeken max. 8 nyelven lehet szinkronhang.

A feliratozás nyelvének kiválasztása

A SUBTITLE (▲) gombbal könnyen és gyorsan beállítható a feliratozás nyelve.

A SUBTITLE gomb használata (DVD/MPEG4)

1. Nyomja meg a **SUBTITLE** gombot (▲).
   A gomb minden további megnyomásakor megváltozik a nyelv. A nyelveket rövidítések jelölik vagy A ◄/► gombokkal választhatja ki Utána nyomja.
   - A külső feliratozása megjelenik a DivX lemeztől függően.
   - Az MPEG4 kívánt feliratnyelv-beállítását a **SUBTITLE** gombbal választhatja ki Utána nyomja meg az **ENTER** gombot.
2. **SUBTITLE** ikon eltüntetéséhez nyomja meg a **CANCEL** vagy a **RETURN** gombot.

Tudnivalók
- A DVD fajtájától függően előfordulhat, hogy a feliratok nyelvét a Disc Menu kell beállítani. Nyomja meg a DISC MENU(Lemez menüben) gombot.
- Ez a funkció a lemezre kódolt feliratoktól függ és nem feltételenül működik minden DVD lemeznél.
- DVD lemezeken max. 32 nyelven lehet felirat.

A kamera szögének módosítása

Amikor a DVD egy jelenethez több látószöget tartalmaz, használhatja az ANGLE funkciót.

Az ANGLE funkció használata (DVD)

Ha a lemez több látószöget tartalmaz, a képernyőn megjelenik az ANGLE üzenet.

1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlőn a **INFO** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Shortcut** menüpontot.
3. A ◄/► gombokkal jelölje ki a **Angle** menüpontot, majd nyomja meg a **ENTER** gombot.
4. Nyomja meg a ◄/► gombokat a távirányítón a kívánt szög kiválasztásához.

Tudnivalók
Amennyiben a lemez csak egy látószöggel
rendelkezik, ez a funkció nem működik. Jelenleg kevés lemez rendelkezik ezzel a funkcióval.

A Könyvjelző funkció használata

Ezzel a funkcióval könyvjelzőt fűzhet egy DVD , így később gyorsan megtalálhatja azokat.

A Könyvjelző funkció használata (DVD)

1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlőn a **INFO** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Shortcut** menü pontot.
3. A ◄/► gombokkal jelölje ki a **Bookmark** menüpontot, majd nyomja meg a **ENTER** gombot.
4. Amikor a megjelölni kívánt jelenethez ér, nyomja meg az **ENTER** gombot! Egyszerre legfeljebb három jelenet jelöl hető meg.

Tudnivalók
- A lemeztől függően a Könyvjelző funkció esetleg nem működik

Egy megjelölt jelenet visszahívása

1~3. Az első 1~3 lépés ugyanaz, a "A könyvjelző funkció használata" alatt leírtak.
4. A◄/► gombokkal válassza ki a megjelölt jelenetet!
5. A megjelölt jelenet kihagyásához nyomja meg a **PLAY/PAUSE** (►II) gombot!

Egy megjelölt jelenet visszahívása

1~3. Az első 1~3 lépés ugyanaz, a "A könyvjelző funkció használata" alatt leírtak.
4. A törölni kívánt könyvjelzőszám kijelöléséhez nyomja meg a ◄/► gombokat!
5. A könyvjelzőszám törléséhez nyomja meg a **CANCEL** gombot!

A Zoom funkció használata

- A Zoom funkció használata (DVD) (DVD-P191/P191K/P190)

1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlőn a **ZOOM** gombot.

- A Zoom funkció használata (DVD) (DVD-P490/P490K/P390/P390K/P290/P290K)

1. Lejátszás közben nyomja meg a távvezérlőn a **INFO** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Shortcut** menü pontot.
3. A ◄/► gombokkal jelölje ki a **Zoom** menüpontot, majd nyomja meg a **ENTER** gombot.
   - DVD lejátszás során a 2X/4X/2X/Normál méretváltoz tatási sorrendhez nyomja meg az ENTER gombot!

Klip menü MP3/WMA/JPEG/ MPEG4/ CD Audio formátumokhoz

Az CD Audio vagy az MP3/WMA/JPEG/MPEG4/ formátumot tartalmazó lemezek olyan egyedi dalokat, illetve képeket tartalmaznak, amelyek a lent mutatottak szerint mappákba rendezhetők. Ezek hasonlóak ahhoz, ahogy a számítógépén helyezi különböző mappákba az állományait. Nyissa ki a lemeztálcát. Helyezze a lemezt a tálcára. Csukja be a tálcát.

Mappa kijelölése

A mappa csak Stop vagy az lejátszás üzemmódban jelölhető ki.

- **A szülőmappa kijelölése**
  A szülőmappára lépéshez nyomja meg a **RETURN** gombot, vagy a ".." kijelöléséhez nyomja meg a ▲/▼ gombokat és a szülőmappa megnyitásához az **ENTER** gombot.
- **A társmappa kijelölése**
  A ▲/▼ gombbal jelölje ki a kívánt mappát, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
- **Az almappa kijelölése**
  A ▲/▼ gombbal jelölje ki a kívánt mappát, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

MP3/WMA/CD Audio lejátszás

1. Nyissa ki a lemeztálcát. Helyezze a lemezt a tálcára. Csukja be a tálcát.
   - Amikor egy lemez MP3 és WMA állományokat is tartal maz, csak az egyik típus kürul lejátszásra, mindkettő nem.
2. A ▲/▼ vagy ◄/► gombbal jelöljön ki egy dal állományt. A dal állomány lejátszásának megkezdéséhez nyomja meg az **ENTER** gombot!

Ismétlés/véletlenszerű lejátszás

Nyomja meg a **REPEAT** gombot a lejátszás üzemmód módosításához! Négy üzemmód áll rendelkezésre: **Off**, **Track**, **Folder** és **Random**.
- Off (kikapcsolva): Normál lejátszás
- Track (Sáv): Megismétli az aktuális dal állományt.
- Folder (Mappa): Megismétli az aktuális mappában lévő, azonos kiterjesztésű dal állományokat.
- Random (Véletlenszerű): Az azonos kiterjesztésű dal állományok véletlenszerűen kerülnek lejátszásra.
  A rendes lejátszás folytatásához nyomja meg a **CANCEL** gombot!

CD-R MP3/WMA állomány

MP3 vagy WMA állományok CD-R lemezre rögzítésénél használja útmutatóul a következőket:

- MP3 vagy WMA állományainak ISO 9660 vagy JOLIET formátumúnak kell lenniük.
Az ISO 9660 formátum és a Joliet MP3 vagy WMA állományok kompatibilisek a Microsoft DOS és Windows, valamint az Apple Mac rendszereivel. Ez a formátum a legelterjedtebb.

- MP3 vagy WMA állományainak neve ne legyen hosszabb, mint 8 karakter, és állomány-kiterjesztésként használja az ".mp3" vagy ".wma" utótagot.
Általános névformátum : „Cím.mp3" vagy „Cím.wma". A nevekben nyolc vagy kevesebb karaktert használjon, ne alkalmazzon szóközöket, és kerülje az olyan speciális karakterek használatát, mint a (.,/,,=,+).

- MP3 állományok rögzítésekor alkalmazzon legalább 128 kB/s adatkibontási átviteli sebességet.
Az MP3 állományok hangminősége alapvetően a használt tömörítési és kibontási sebességtől függ. A CD megfelelő hangjának biztosításához 128 kB/s és 160 kB/s közötti analóg/digitális mintavételezési sebesség, azaz MP3 formátumra alakítás szükséges. Ugyanakkor a nagyobb, pl. 192 kB/s vagy e feletti sebességek választása csak ritkán ad jobb hangminőséget.
A 128 kB/s alatti kibontási sebességű állományok lejátszása viszont nem lesz megfelelő.

- WMA állományok rögzítésekor alkalmazzon legalább 64 kB/s adatkibontási átviteli sebességet.
A WMA állományok hangminősége alapvetően a használt tömörítési és kibontási sebességtől függ.
A CD megfelelő hangjának biztosításához 64 kB/s és 192 kB/s közötti analóg/digitális mintavételezési sebesség, azaz WMA formátumra alakítás szükséges.
A 64Kbps kB/s alatti vagy 192 kB/s feletti kibontási sebességű állományok lejátszása viszont nem lesz megfelelő.

- Ne kísérelje meg szerzői jog által védett MP3 állományok rögzítését!
Egyes állományokat titkosítás és kód véd a jogellenes másolás megakadályozására. Ezek az állományok a következő típusúak: Windows Mediaä (a Microsoft Inc. bejegyzett védjegye) és SDMIä (az SDMI Foundation bejegyzett védjegye). Ilyen állományokat nem másolhat.

- Fontos:
A fenti javaslatok nem tekinthető garanciának arra nézve, hogy a DVD lejátszó lejátszik MP3 felvételeket, illetve a hangminőség biztosított. Figyelembe kell venni, hogy az MP3 állományok CD-R lemezekre rögzítésének egyes technológiái és módszerei megakadályozzák az ilyen állományok optimális lejátszását a DVD lejátszón (az állományok hangminősége rossz és néhány esetben a lejátszó képtelen olvasni azokat).
- Ez az egység lemezenként legfeljebb 500 állományt és 500 mappát tud lejátszani.

MPEG4 lejátszás

MPEG4 lejátszás funkció (lemeznél nemműködik DVD-P190/P290/P290K)

Az AVI állományok audio és videó adatok tárolásához használatosak. Csak az ".avi" kiterjesztésű AVI formátumok játszhatók le.

1. Nyissa ki a lemeztálcát. Helyezze a lemezt a tálcára. Csukja be a tálcát.
2. A ▲/▼ vagy ◄/► gombokkal jelöljön ki egy AVI állományt(DivX/XviD), majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Lejátszás ismétléseLejátszás ismétlése

1. Nyomja meg a **REPEAT** gombot a lejátszás üzemmód módosításához. Négy üzemmód áll rendelkezésre, mint **Off**, **Title** rés **Folder.**
   - Title (Film) : megismétli a lejátszás alatt lévő filmet.
   - Folder (Mappa) : Megismétli az aktuális mappában lévő,azonos kiterjesztésű AVI állományokat.
2. Nyomja meg a REPEAT A-B gombot azon a helyen, ahonnét ismételni szeretné a lejátszást (ez az A pont).
   Nyomja meg a REPEAT A-B gombot azon a helyen, ameddig ismételni szeretné a lejátszást (ez a B pont).
   - A normál lejátszás visszaállításához nyomja meg a **CANCEL/ REPEAT** gombot.

Az MPEG4 funkció leírása

Funkció	Leírás
Kihagyás (⏮ vagy ⏭)	Lejátszás közben nyomja meg a ⏮ vagy ⏭ gombot, ami előre vagy hátra ugrat öt perccel.
Keresés (◀◀ vagy ▶▶)	Lejátszás közben nyomja meg a KERESÉS (◀◀ vagy ▶▶) gombot, és a nagyobb sebességű kereséshez nyomja meg ismét. Ez lehetővé teszi a gyorsabb keresést egy AVI állományban. (2X, 4X, 8X)
Lassított lejátszás	Ez lehetővé teszi a lassúbb keresést egy AVI állományban. (1/2X, 1/4X, 1/8X)
ZOOM	Sorrendben 2X/4X/2X/Normál

- Az MPEG4 állománytól függően ezek a funkciók esetleg nem működnek.

CD-R AVI állomány

Ez az egység az AVI fájlformátumon belül a következő videó tömörítési formátumokat tudja lejátszani:
- DivX 3.11 tartalom
- DivX 4 tartalom (MPEG4 egyszerű profilra alapozva)
- DivX 5 tartalom (MPEG4 egyszerű profilra és olyan további funkciókra alapozva, mint a kétirányú képkockák. A Qpel és a GMC szintén támogatott.)
- XviD MPEG4 kompatibilis tartalom.

Ez az egység az alábbi maximumokig az összes felbontást támogatja.

DivX5
720 x 480, 30 képkocka/mp mellett 720 x 576, 25 képkocka/mp mellett : Maximális bitsebesség : 4 Mb/s

Tudnivalók
- Személyi számítógépen készített MPEG4 állományokat nem mindig lehet lejátszani. A lejátszó nem támogatja a specifikáción kívüli kodek típust, változatot és nagyobb felbontást.
- Az ISO9660 formátum szerinti MPEG4-gyel írt CD-R/RW lemezeket támogatja.

Média fájlok lejátszása az USB gazdagép opcióval

(lemeznél nemműködik DVD-P190/P191/P191K)

Az USB HOST opció használata

1. Csatlakoztassa az USB készüléket az USB porthoz a készülék elején.
2. Ha van USB felosztás, nyomja meg a ▲/▼ gombot az USB egyik részének kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot.
3. Nyomja meg a ▲/▼ vagy ◄/► gombokat egy fájl USB-n történő kiválasztásához.Nyomja meg az ENTER gombot a fájl megnyitásához.

Tudnivalók
- Mindig, ha megnyomja az USB gombot a távvezérlőn, megjelenik egy USB eszköz választó keret.
- Az "USB" a kijelző képernyőn jelenik meg.
- Az USB menü képernyő a TV képernyőn jelenik meg, és a mentett fájl lejátszásra kerül.

Az USB-t biztonságosan távolítsa el.

Az USB készüléken tárolt memória sérülésének elkerülése érdekében az USB kábelt biztonságosan távolítsa el a leválasztás előtt.
- Nyomja meg a STOP (■) gombot.
- Távolítsa el az USB kábelt.

Ugrás előre/hátra

A lejátszás alatt nyomja meg a (⏮/⏭) gombot.
- Ha több mint egy fájl van, mikor megnyomja a ⏭ gombot, a következő fájl kerül kiválasztásra.
- Ha több mint egy fájl van, mikor megnyomja a ⏮ gombot, az előző fájl kerül kiválasztásra.

Gyors lejátszás

A lemez gyors sebességen való visszajátszásához nyomja meg a (◀◀/▶▶) gombot a lejátszás alatt.
- Minden alkalommal, ha megnyomja valamelyik gombot, a lejátszási sebesség a következők szerint vál tozik: 2x → 4x → 8x.

Kompatibilis eszközök

1. Az USB készülékek, amelyek támogatják az USB tömegtár v1.0. verziót (USB készülékek, amelyek mint eltávolítható lemez működnek a Windows-ban (2000 vagy újabb) meghajtó telepítés nélkül.)
2. MP3 lejátszó: Flash típusú MP3 lejátszó.
3. Digitális fényképezőgép: Kamerák, amelyek támogatják az USB tömegtár v.1.0. verziót.
   • Kamerák, amelyek mint eltávolítható lemez működnek a Windows-ban (2000 vagy újabb) meghajtó telepítés nélkül.
4. USB flash meghajtó: Eszközök, amelyek támogatják az USB2.0 vagy USB1.1 verziót.
   • Különbséget fedezhet fel a lejátszás minőségében, ha csatlakoztatja az USB1.1készüléket.
5. USB kártya olvasó: Egy nyílású USB kártya olvasó és multi nyílású USB kártya olvasó
   • A gyártótól függ. Az USB kártya olvasó lehet, hogy nem támogatott.
   • Ha többszörös memória készüléket helyez a multi kártyaolvasóba, problémák merülhetnek fel.
6. Ha USB hosszabbító kábelt használ, az USB készülék lehetséges, hogy nem kerül felismerésre.
   • CBI (Control/Bulk/Interrupt) (Ellenőrzés/ömlesztés/megsza kítás) nem támogatott.
   • A PTP protokollt használó, vagy PC-hez való csatlakozáskor segédprogram használatát igénylő digitális kamerák nem támogatottak.
   • NTFS fájlrendszert használó eszközök nem támogatottak.(Csak a FAT 16/32 (FAT = Fájl Elhelyezési Táblázat 16/32)
   fájlrendszer támogatott.).
   • Néhány MP3 lejátszó, a fájlrendszerük szektorméretétől függően, elképzelhető, hogy nem fog működni, ha csatlakoztatja a termékhez.
   • Ha gyártó specifikus fájlátviteli programot tartalmazó termék van csatlakoztatva, az USB HOST funkció nem támogatott.
   • Nem működik Janus MTP (Media Transfer Protocol = Média Átviteli Protokol) eszközökkel..
   • **TA termék USB host funkciója nem miden USB eszközt támogat.**

CD másolás (lemeznél nemműködik DVD-P190/P191/P191K)

Ezzel az alkalmazással közvetlenül másolhat audio fájlokat CD-ről USB-re MP3 formátumban.

Nyissa ki a lemeztálcát. Helyezzen egy audio CD-t (CD DA) a tálcára, majd zárja be.
Csatlakoztassa az USB eszközt a lejátszó elején lévő USB host-ba. Ez a képernyő jelenik meg.

1. **A DISC (lemez) választásához**
   Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a ▲/▼ gom bot a **DISC** (lemez) választásához.
   A DEV (adathordozó eszköz) választása Nyomnja meg a ► gombot a **DEV** (adathordozó eszköz) menü választásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Az USB kiválasztásához myomja meg a ▲/▼ gombokat, majd az **ENTER** gombot.
2. Nyomja meg a ▲/▼ gombokat, válassza a **SELECT**-et, és az összes fájl kiválasztásához nyomja meg az **ENTER** gombot.
   - Az összes fájl másolása kijelölés megszüntetéséhez nyom ja meg az **ENTER** gombot még egyszer (**UNSELECT** Menü).
   - Ha több fájlt szeretne másolásra kiválasztani, nyomja meg a ◄ gombot, majd a kiválasztott fájlon az **ENTER** gombot.
3. A **START** kiválasztásához myomja meg a ▲/▼ gombokat, majd az **ENTER** gombot. A fájok másolása folyamatban van.
   - A másolás visszavonásához nyomja meg a **CANCEL** gombot.

Tudnivalók
- CD másolás közben a lejátszó automatikusan lejátszás módba lép.
- Kizárólag audio CD (CD-DA) lemezek máshatók.

Képeket tartalmazó CD lejátszása

1. Jelölje ki a kívánt mappát.
2. A ▲/▼ gombokkal jelöljön ki a klipek menüből egy kép állományt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
3. A menü megjelenítéséhez nyomja meg az **INFO** gombot.

Tudnivalók
- Az STOP gombbal térjen vissza a klipek menübe.
- Kodak Picture CD lejátszásakor az egység közvetlenül a képet jeleníti meg, nem a klipek menüt.

Rotation (Forgatás)

: Az **ENTER** gomb minden egyes megnyomására a kép 90 fokkal jobbra elfordul.

Zoom

: A kinagyítani kívánt jelenetrész kijelöléséhez nyomja meg a ▲/▼ gombot.
Nyomja meg az **ENTER** gombot. Az **ENTER** gomb minden megnyomása kétszeresére nagyítja vagy kicsinyíti a képet, egészen a négyszeres méretig 2X.0

Slide Show (Diabemutató)

• : Az egység diabemutató üzemmódba lép.

• A diabemutató megkezdése előtt be kell állítani a képek közötti időközt. A ◄/► gombbal jelölje ki a kívánt ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot.

• : A képek kb. 6 másodperces időközönként, automatikusan változnak.

• : A képek kb. 12 másodperces időközönként, automatikusan változnak.

• : A képek kb. 18 másodperces időközönként, automatikusan változnak.remo

CD-R JPEG lemezek

- Csak a "jpg" és ".JPG" kiterjesztésű állományok játszhatók le.
- Ha a lemez nincs lezárva, a lejátszás megkezdése hosszabb időt igényel és esetleg nem minden felvett állomány kerül lejátszásra.
- Csak az ISO 9660 szabvány szerinti vagy Joliet formátumú, JPEG állományokkal írt CD-R lemez játszható le.
- A JPEG állomány neve nem lehet 8 karakternél hosszabb, és nem tartalmazhat szóközöket vagy speciális karaktereket (. / = +).
- Többmenetes lemez csak akkor játszható le végig, ha a menetek közvetlenül egymás után következnek. Ha a többmenetes lemezen üres szegmens van, a lemez csak az üres szegmensig játszható le.
- Nem szabad 500-nél több képet írni egy CD-re.
- A Kodak Picture CD-ket ajánljuk.
- Kodak Picture CD lejátszásakor csak a kép mappában lévő JPEG állományok játszhatók le.
- Kodak Picture CD: A kép mappában lévő JPEG állományok automatikusan lejátszhatók.
- Konica Picture CD: Ha látni akarja a képeket, a klipek menüből jelölje ki a JPEG állományokat.
- Fuji Picture CD: Ha látni akarja a képeket, a klipek menüből jelölje ki a JPEG állományokat.
- QSS Picture CD: Az egység nem biztos, hogy minden QSS Picture CD-t le tud játszani.
- Ha a lemezen levő állományok száma 500 felett van, csak 500 JPEG állomány játszható le.
- Ha a lemezen levő mappák száma 500 felett van, csak 500 mappában lévő JPEG állományok játszhatók le.

karaoke funkciók

karaoke funkciók

A funkciók használatához (Kizárólag DVD-P191K/P290K/P390K/P490K)

1. Csatlakoztassa a kevert audió kimeneteket a TV-hez vagy az erősítőhöz.
2. Csatlakoztassa a mikrofont a Mic aljzatba. A karaoke funkciók mikrofon csatlakoztatása után használhatók.

mikrofon hangerő / a gombok használata

1. A **KARAOKE** gombokkal jelölje ki a **Mic Volume** menüpon tot, majd nyomja meg a **KARAOKE** gombokkal jelölje ki a **Keycon.**
2. A hangtónus módosításához használja a ◄/► gombokat.

Megjegyzések

- Ha a mikrofon gerjed (sivítás vagy morgás hallatszik), vigye távolabb a mikrofont a hangszóróktól, vagy állítsa lejjeb a mikrofon vagy a hangszórók hangerejét.
- MP3, WMA, DTS és LPCM lemezek lejátszásakor a karaoke funkciók nem használhatók.
- Mikrofon csatlakoztatásakor a digitális kimeneten nincs jel.
- A mikrofon hangjele csak az analóg audió kimeneten jelenik meg.

a setup menü módosítása

A Setup (Beállítás) menü használata

A Setup â Beállítás Â menüvel testreszabhatja DVD lejátszóját különböző nyelvi beállítások kijelölésével, gyermekzár szint beállításával, sőt a lejátszó hozzáigazításával a TV képernyője típusához.

1. A lejátszó Stop üzemmódjában nyomja meg a távvezérlőn a **MENU** gombot. A ▲/▼ gombbal jelölje ki a **Setup** (Beállítás) menüpontot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
2. A különböző funkciók eléréséhez nyomja meg a ▲/▼ gombot. Az alfunkciók eléréséhez nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
3. A beállítás elvégzése után a beállítóképernyő eltün tetéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

Tudnivalók

A lemeztől függően némely Setup (Beállítás) menüpont esetleg nem működik.

A nyelvi jellemzők beállítása

Ha előre beállítja a lejátszás menüt, a lemez menüt, valamint a szinkronhang és a filmfelirat nyelvét, a beállítások automatikusan érvényesülnek, amikor filmet néz.

A Player Menu (Lejátszó menü) nyelv használata

1. A lejátszó Stop üzemmódjában nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Setup** menüpontot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
3. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Language Setup** menüpon tot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
4. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Player Menu** menüpontot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot!
5. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a kívánt nyelvet, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
   - A nyelvet ezzel kijelölte és a képernyő visszatér a Nyelv beállítása menüre.
   - A beállítás menü eltüntetéséhez nyomja meg a MENU gombot.

Az audio beállítások elvégzése

Az audio beállításokkal elvégezheti az audio eszköz és a hang státusz beállításait, a használatos audio rendszertől függően..

1. A lejátszó Stop üzemmódjában nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Setup** menüpontot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
3. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki az **Audio Setup** menüpon tot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
4. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a kívánt elemet, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.

Tudnivalók

Kikapcsolt PCM Down Sampling esetén is:

- Vannak olyan lemezek, amelyek csak csökkentett mint afrekvenciájú audio jelet adnak a digitális kimenetekre.
- DTS lemez lejátszásakor nincs analóg audio kimenőjel.

Készült a Dolby Laboratories licence alapján. A “Dolby” és a kettős D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye. A “DTS” és a “DTS Digital Out” a Digital Theater Systems, Inc. védjegye.

Képernyőbeállítások

A képernyőbeállításokkal a lejátszó különféle videó funkciói állíthatók be.

1. A lejátszó Stop üzemmódjában nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Setup** menüpontot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
3. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Display Setup** menüpon tot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
4. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a kívánt elemet, majd nyom ja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.

• Ha a videó kimenet nincs megfelelően kiválasztva, előfordulhat, hogy nem jelenik meg a kép.

A Parental Control (gyermekzár) beállítása

A gyermekzár funkció korhatáros DVD lemezeknél működik. Segítségével letilthatja a nem gyerekeknek való filmeket. Egy lemezen legfeljebb 8 korhatárbesorolási szint van.

A korhatárbesorolási szint beállítása/ A jelszó módosítása

1. A lejátszó Stop üzemmódjában nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Setup** menüpontot, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
3. A ▲/▼ gombokkal jelölje ki a **Parental Setup** elemet, majd nyomja meg a ► vagy az **ENTER** gombot.
4. A **Rating Level/ Change Password** kijelöléséhez nyomja meg a ▲/▼ gombot, majd a ► vagy az **ENTER** gombot!.
5. Írja be a jelszót.
   - Jelszót lemez nem 0000.
   - Nyomja meg a ▲/▼ gombot, nyomja meg **ENTER** gombot!.
   - A szülői védelem elindításához válasszon a 0000-tól eltérő elszót.
6. A kívánt Rating Level kijelöléséhez nyomja meg a ▲/▼ gombot, majd a ► vagy az **ENTER** gombot! Például a **Kids Safe** beállítása.

Tudnivalók

Például, ha a 6. szintig engedélyezi a filmeket, a 7. és 8. korhatárszintű lemezek nem játszhatók le.
Ha elfelejtette a jelszót, használja útmutatóul a Hibaelhárítási útmutató “Elfelejtettem a jelszót” c. részét.

hivatkozások

Hibaelhárítás

Mielőtt szervizbe vinné lejátszóját, kérjük ellenőrizze a következőket:

Hibajelenség	Teendő
Nem reprodukálható az 5.1-csatornás hang.	• Az 5.1-csatornás hang csak a következOE feltételek teljesülése mellett reprodukálható: 1) A DVD lejátszó megfelelOE erOEsítOEhöz csatlakozik. 2) A lemezt 5.1-csatornás hanggal vették fel. • EllenOErizze, hogy a lejátszott lemez külsején van-e "5.1 ch" jel. • EllenOErizze a hangosító rendszer megfelelOE csatlakoztatását és mIködését. • A SETUP (BEÁLLÍTÁS) menüben Bitstream-re állította az audio kimenetet?
A képernyő blokkolt	• Behelyezett lemez nélkül nyomja a ▶II gombot 5 másodpercnél tovább. Az összes beállítás visszaáll a gyári alapbeállításra.
Elfelejtette a jelszót	• Behelyezett lemez nélkül nyomja a ▶II gombot 5 másodpercnél tovább. Az összes beállítás, a jelszóval együtt visszaáll a gyári alapbeállításra. Csak akkor alkalmazza, ha feltétlenül szükséges!

Műszaki adatok

Általános	Tápellátási igény	AC 110-240 V ~ 50/60 Hz
	Súly	DVD-P290/290K/390/390K/490/490K : 1.6 Kg DVD-P190/191/191K : 1.3 Kg
	Teljesítményfelvétel	8W
	Méretek	DVD-P290/290K/390/390K/490/490K : 430mm (W)X 203mm (D) X 37mm (Ma) DVD-P190/191/191K : 360mm (W) X 203mm(D) X 37mm (Ma)
	Működési hőmérséklettartomány	+5°C to +35°C
	Működési páratartalom tartomány	10 % to 75 %
Videó kimenet	SCART csatlakozó	R (piros) : 0,7 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás) G (zöld) : 0,7 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás) B (kék) : 0,7 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás) Kompozit videó : 1,0 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás)
	Komponens videó	Y : 1,0 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás) Pr : 0,70 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás) Pb : 0,70 V csúcs-csúcs (75 Ω lezárás)
Audio kimenet	*Frekvenciamenet	20Hz ~ 20Khz
	5.1 Channel (DVD-P490/490K)	F/L,F/R,R/L,R/R,CT,S/W

A termék hulladékba helyezésének módszere (WEEE – Elektromos és elektronikus berendezések hulladékai)

Ez a jelzés a terméken, tartozékain vagy dokumentációján arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket és elektronikus tartozékait (pl. töltőegység, fejhallgató, USB kábel) nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni. A szabálytalan hulladékba helyezés által okozott környezet- és egészségkárosodás megelőzése érdekében ezeket a tárgyakat különítse el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon az újrahasznosításukról az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el az elhasznált termékeket a környezetvédelmi szempontból biztonságos újrahasznosítás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba beszállítójukkal, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. Ezt a terméket és tartozékait nem szabad az egyéb közületi hulladékkal együtt kezelni.

A termékhez tartozó akkumulátorok megfelelő ártalmatlanítása

(Az Európai Unió területén és más, önálló akkumulátorleadó rendszerrel rendelkező európai országok területén alkalmazandó.)
Az akkumulátoron, a kézikönyvön vagy a csomagoláson szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad egyéb háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ahol szerepel a jelzés, a Hg, Cd vagy Pb kémiai elemjelölések arra utalnak, hogy az akkumulátor az EK 2006/66. számú irányelvben rögzített referenciaszintet meghaladó mennyiségű higanyt, kadmiumot vagy ólmot tartalmaz. Az akkumulátorok nem megfelelő kezelése esetén ezek az anyagok veszélyt jelenthetnek az egészségre vagy a környezetre.

A természeti erőforrások megóvása és az anyagok újrafelhasználásának ösztönzése érdekében kérjük, különítse el az akkumulátorokat a többi hulladéktól és vigye vissza a helyi, ingyenes akkumulátorleadó helyre.

Kapcsolatfelvétel:SAMSUNG WORLD WIDE

Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz

Régió	Ország	Vevőszolgálat ☎	Weboldal
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881, 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae